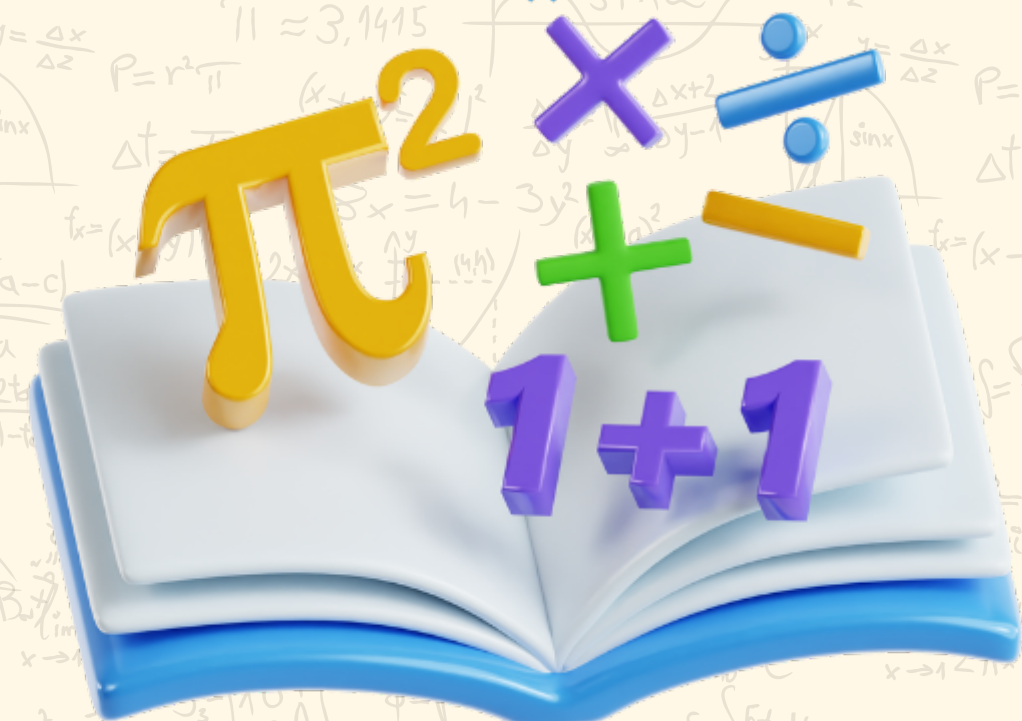


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمد خميس

العميد في القدرات
الملف الستون
{غير محلول}



0561533973

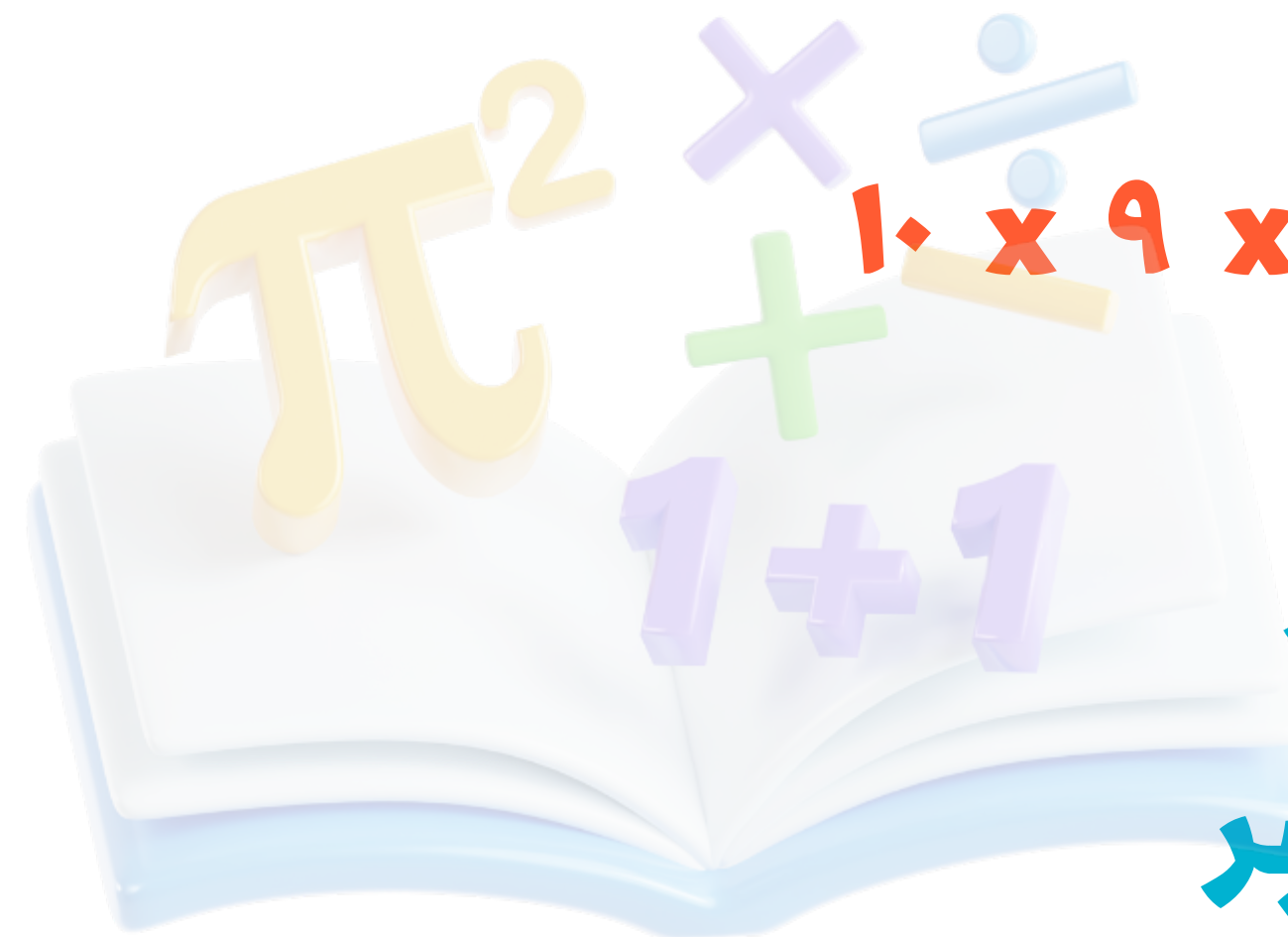
سؤال 1

قارن بين :

محمد خميس في القدرات

- القيمة الأولى : $1 \times 2 \times 3 \times 4 \times 5 \times 6 \times 7$

- القيمة الثانية : $7 \times 8 \times 9 \times 10$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0561533973

إذا كان $8 = \text{ص}$ ، $2^3 = \text{ص}$ ، أوجد قيمة $\text{ص} - \text{ص}$ ؟



0561533973

د ٤

ج ٣

ب ١

أ ٠

اشترى ٣ أصدقاء بمبلغ ١٣٠٠ ريال ، دفع الأول النصف، ودفع الثاني الربع ، كم دفع الثالث ؟

د ٤٠٠

ج ٣٢٥

١+١

ب ٢٠٠

أ ١٠٠

0561533973

إذا كان $\frac{ص}{٩} = ٨١$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : ص
- القيمة الثانية : ٦

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد قيمة: محمد خميس في القدرات

$$700 \times 7 + 10 ?$$

أ ٧١٠

ب ٤٩٠٠

ج ٤٩١٠

د ٥٠٠٠

0561533973

قارن بين :

محمد خميس في القدرات

القيمة الأولى : ٨ صفر
- القيمة الثانية : ٨



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

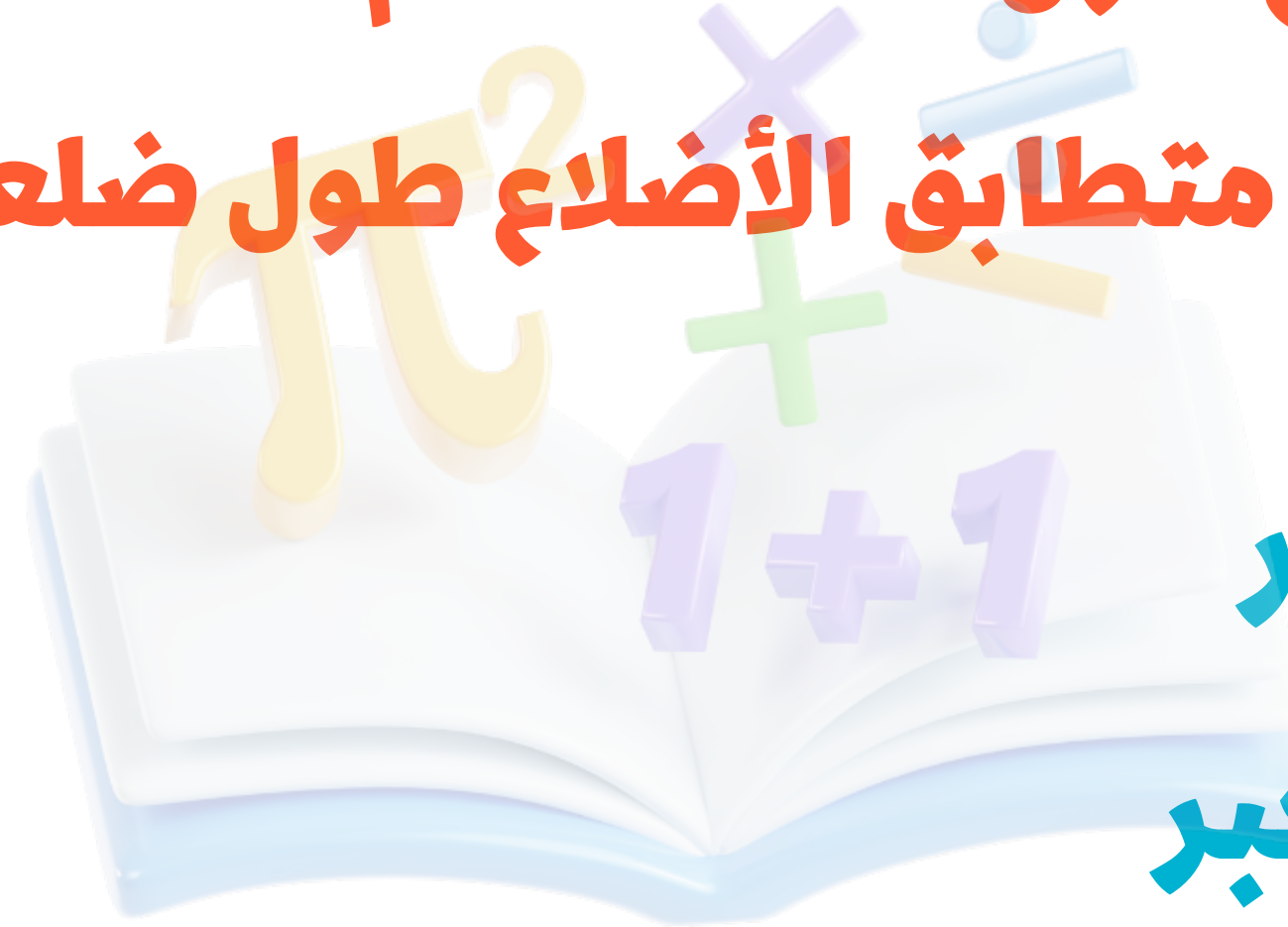
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قارن بين :

محمد خميس في القدرات

- القيمة الأولى : محيط مربع طول ضلعه ١٠ سم
- القيمة الثانية : محيط $\triangle$ متطابق الأضلاع طول ضلعه ١٣ سم



- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

0561533973

محمد خميس في القدرات

ما عدد العشرات في العدد ٧٦٣٢٠؟

٧٠٠٠٠ د

٧٦ ج

٧٦٣ ب

٧٦٣٢ أ



0561533973

صورة على شكل مستطيل طولها ٨, ١٠ سم وعرضها ٨ سم تم
تكبيرها ليصبح الطول ٢٧ سم، فكم يكون العرض بعد
التكبير؟



د ٢٠

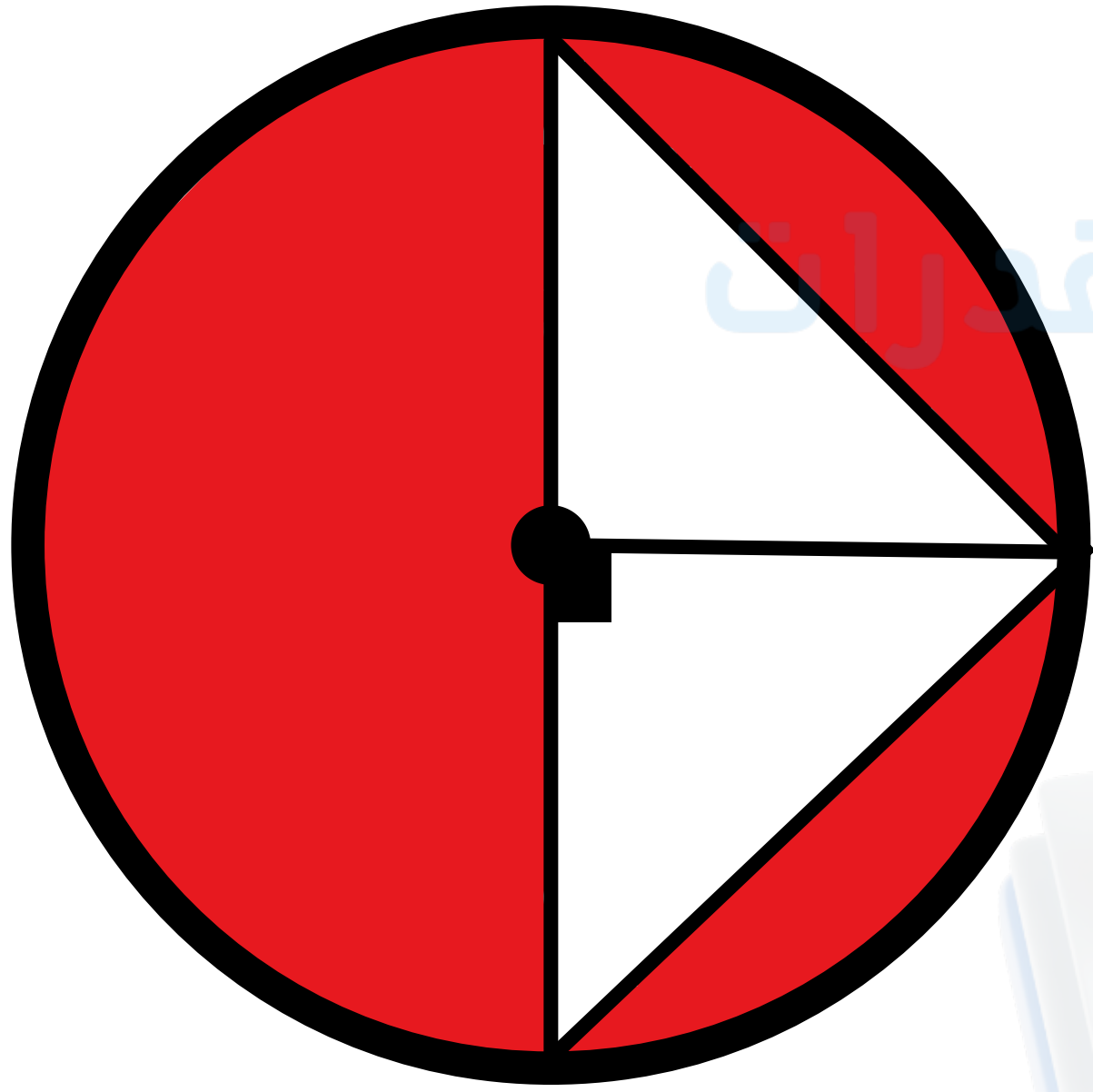
ج ١٩

١٨ ١٩

ب ١٨

أ ١٧

0561533973



إذا كان طول نصف قطر

الدائرة = ١ سم

أوجد مساحة المظلل ؟

أ ٢

ب ١ - ط

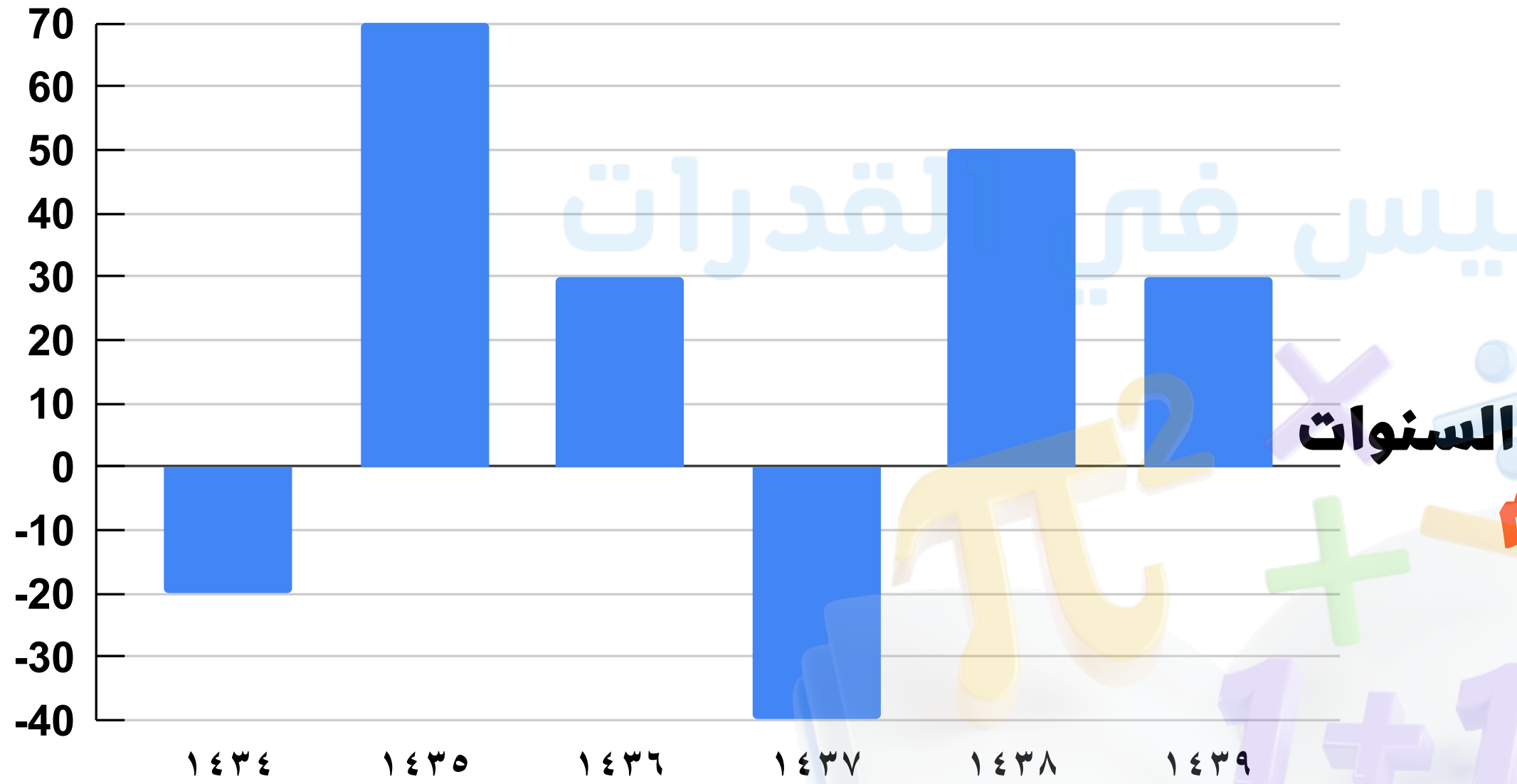
ج ط + ١

د ط - ٢

0561533979

سؤال 11

التغير في عدد الموظفين



شركة عدد موظفيها ١٠٠ موظف
عام ١٤٣٣ هـ ، والشكل المجاور
يبين الزيادة والنقص في عددهم
خلال ٦ سنوات، في أي عام كان
عدد الموظفين في هذه الشركة
أكبر ما يمكن ؟

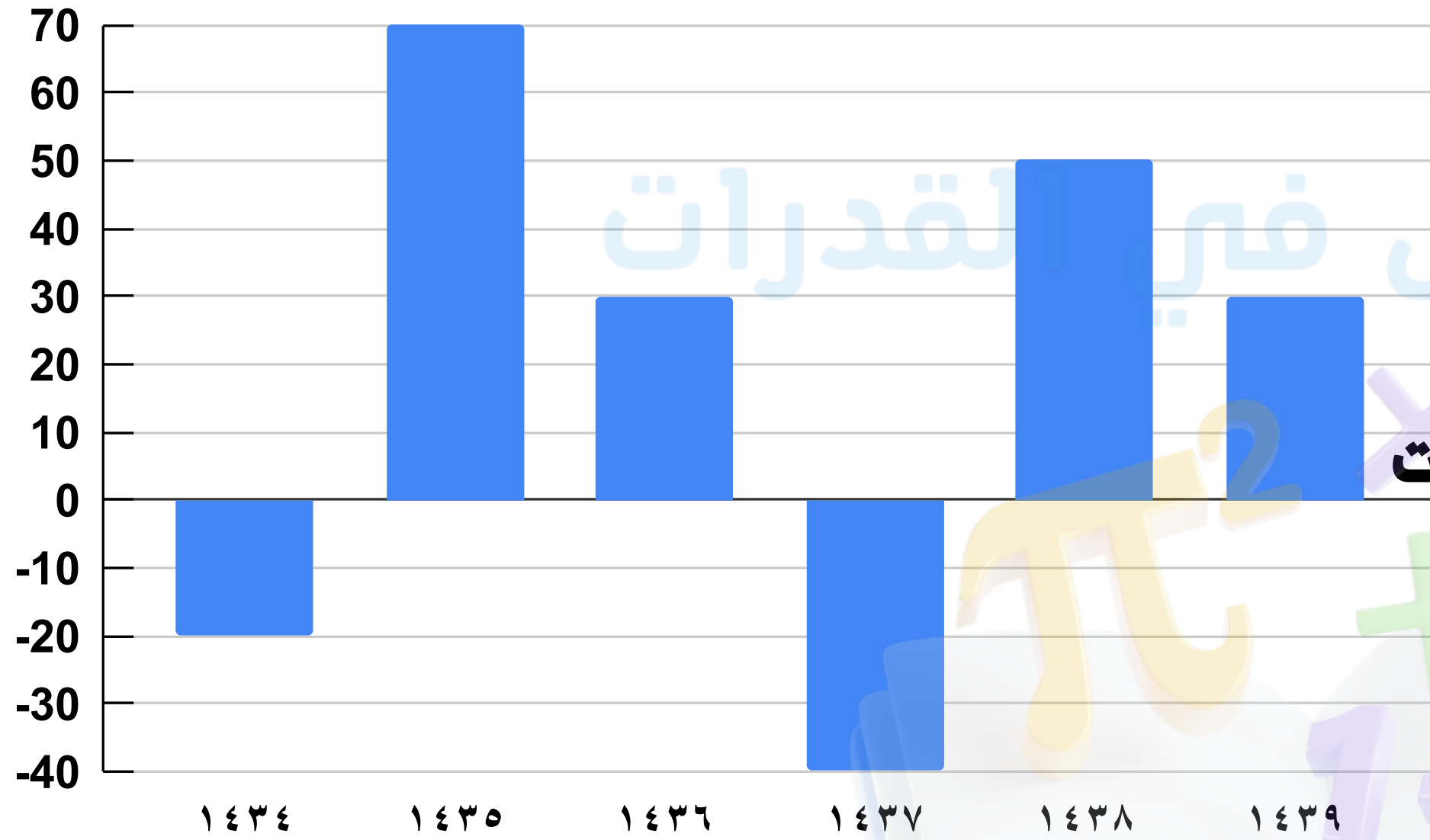
أ ١٤٣٦

ب ١٤٣٧

ج ١٤٣٨

د ١٤٣٥

التغير في عدد الموظفين



شركة عدد موظفيها ١٠٠ موظف
عام ١٤٣٣ هـ ، والشكل المجاور
يبين الزيادة والنقص في عددهم
خلال ٦ سنوات، ما الزيادة في
أعداد الموظفين عام ١٤٣٩ ؟

١٢٠

ب

١٠٠

أ

١٨٠

د

١٦٠

ج

إذا كانت النقطة (٩ ، ٥) في منتصف المسافة بين النقطتين

(س ، ٤) ، (٤ ، ص) ، قارن بين :

- القيمة الثانية : ص

- القيمة الأولى : س

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قارن بين :

محمد خميس في القدرات

$$742 + 28$$

$$\frac{742 + 28}{32}$$

- القيمة الثانية :

$$742 + 14$$

$$\frac{742 + 14}{16}$$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0561533972

العدد ١٣ عدد أولي، وإذا قلبت خاناته يصبح أيضًا أولي، كم عدد أقل من ٥٠ له نفس الخاصية؟

د ٩

ج ٦

ب ٥

أ ٤

0561533973

فاز فريق بـ ٦٠٪ من المباريات التي لعبها، وتبقى له ١٥ مباراة
ويريد الفوز بـ ٦٠٪ من إجمالي المباريات، كم مباراة يمكن أن
يخسرها من المباريات المتبقية؟

٩

د

٨

ج

1+1

٧

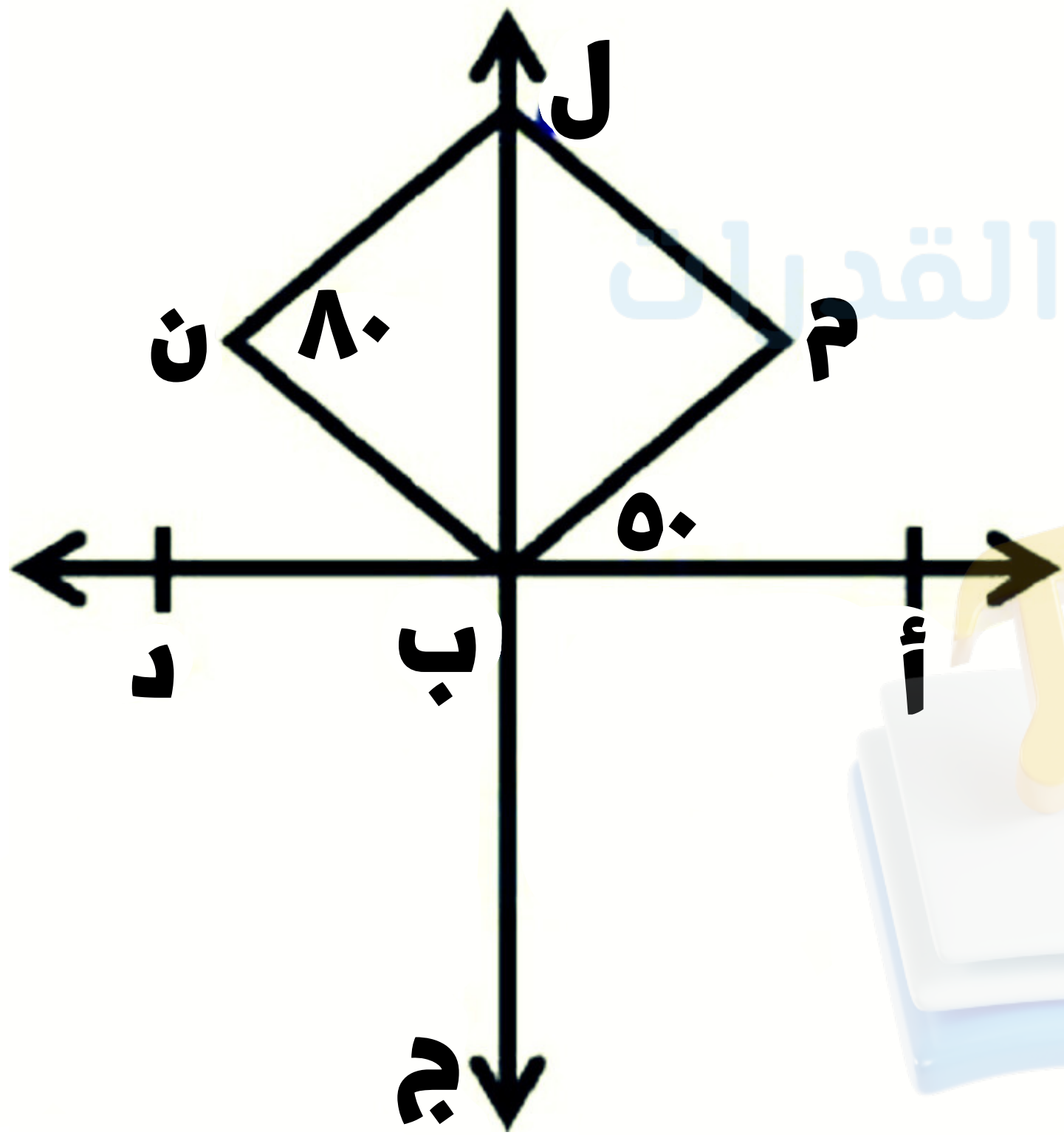
ب

٦

أ

0561533973

ل ج محور تماثل ، قارن بين :



-القيمة الأولى : ق (ل م ب)

-القيمة الثانية : ق (ن ب د)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

محمد خميس في القدرات

إذا كان $9^s = 25$ ، أوجد قيمة 3^s ؟

أ 3

ب 4

ج 5

د 6



0561533973

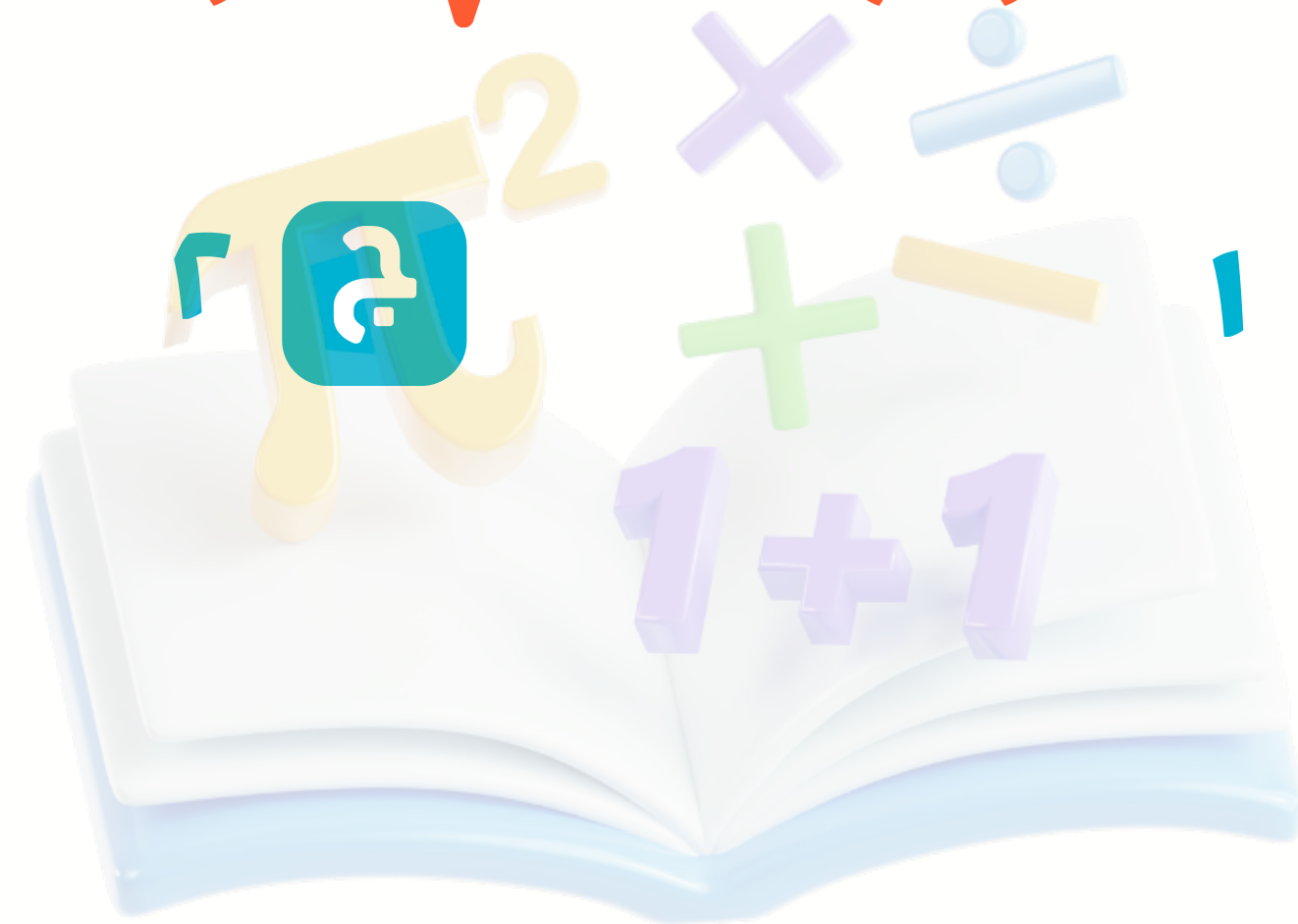
أوجد قيمة : $(\sqrt[3]{2} + 2)(\sqrt[3]{2} - 2)$ ؟

د ٣

ج ٢

ب ١

أ ٠



0561533973

سؤال 20

قارن بين :

- القيمة الأولى : ٤٠

- القيمة الثانية : س

أ القيمة الأولى أكبر

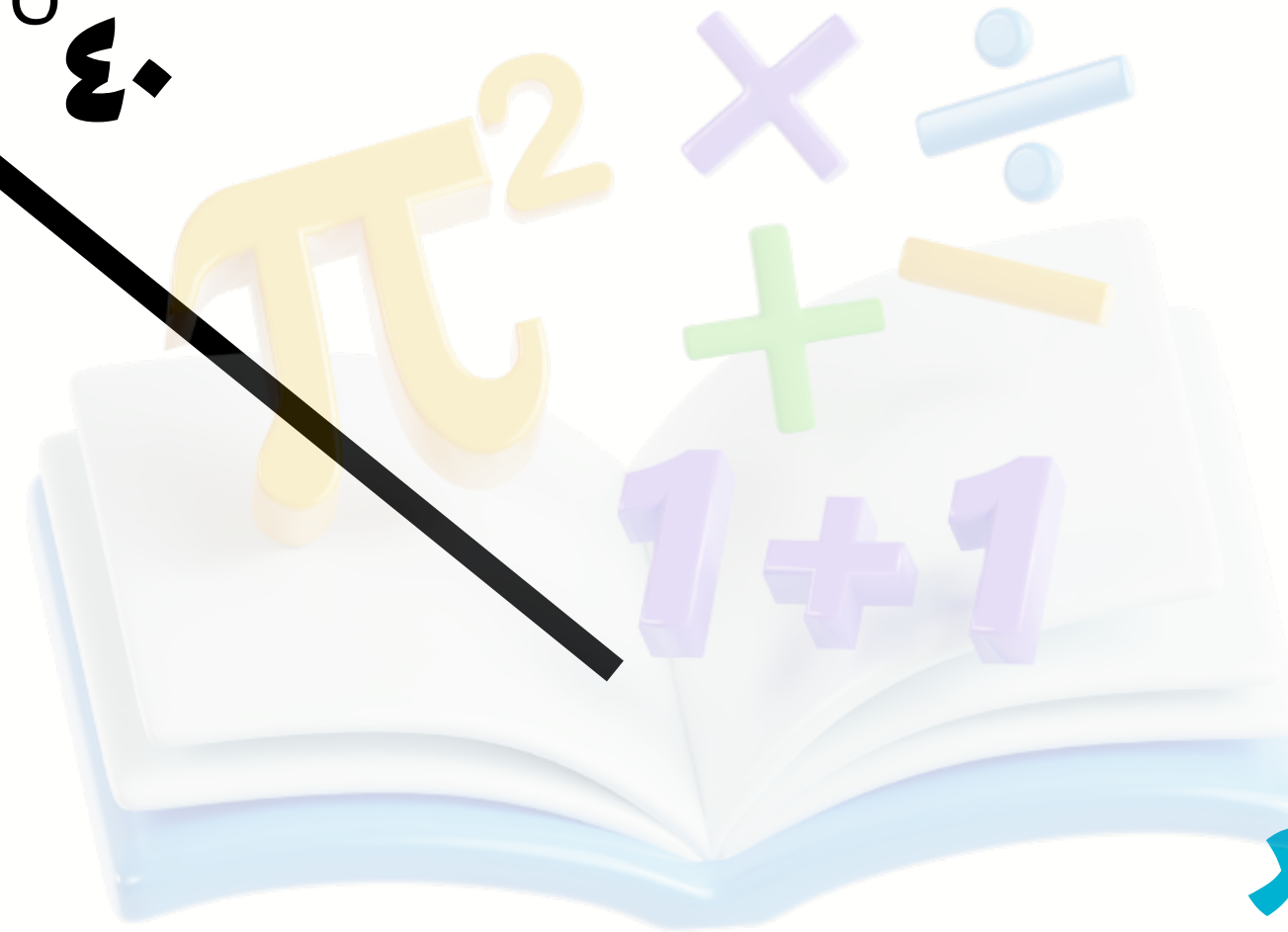
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

~~(٣س + ١٥)~~

~~٤٠~~



أحمد يسير مشيًا من منزله إلى المدرسة في ٣٠ دقيقة
وبالدراجة في ١٠ دقائق، فإذا ذهب إلى المدرسة بالدراجة لمدة
٦ دقائق، ما المدة التي يكملها مشيًا؟

د ١٨

ج ١٤

١+١

ب ١٢

أ ١٠

0561533973

محمد خميس، في القدرات

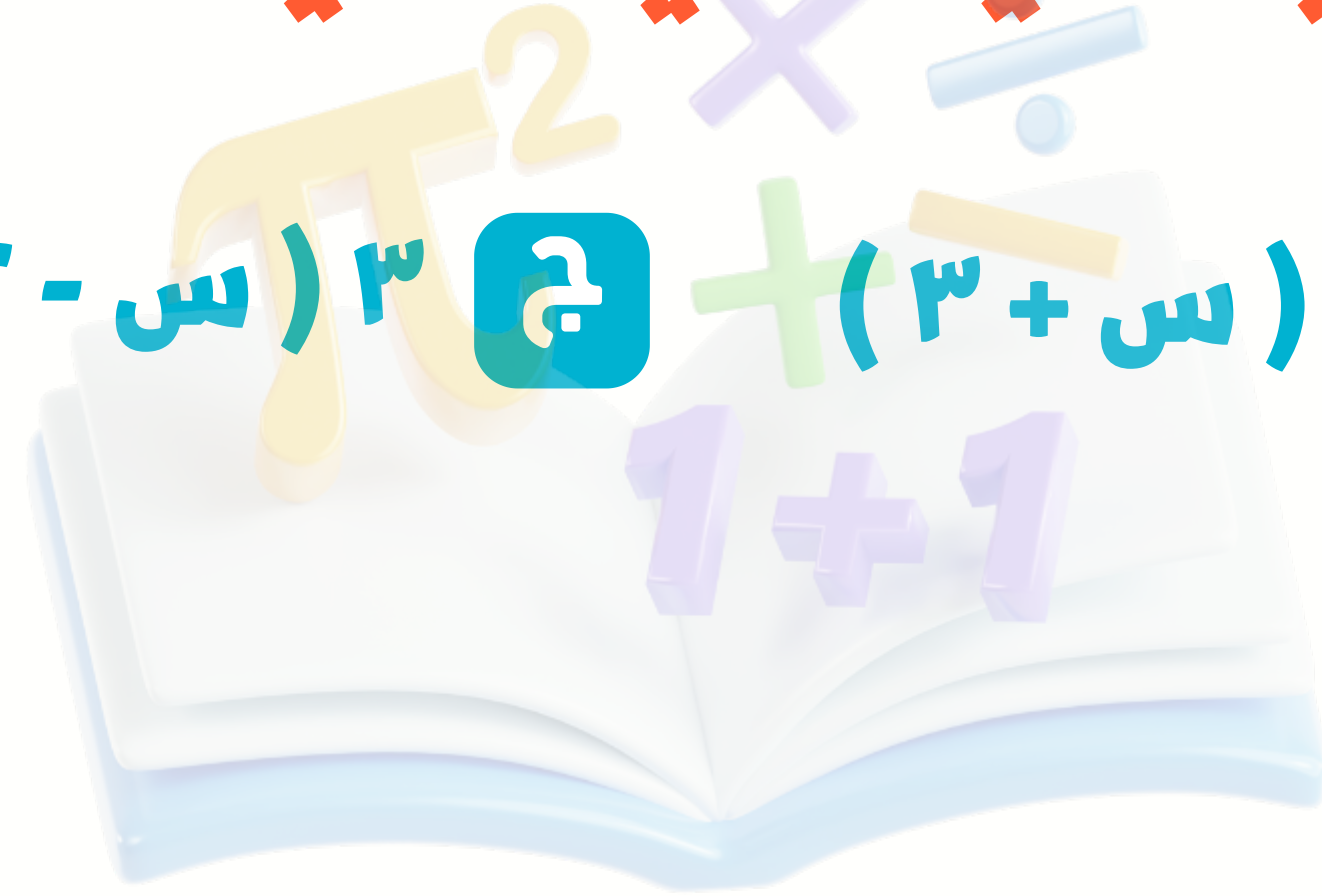
إذا كان س عدد زوجي، فأَي الآتي فردي؟

د ٢ (س - ١)

ج ٣ (س - ٢)

ب ٢ (س + ٣)

أ ٣ (س - ١)



0561533973

محمد خميس في القدرات

- القيمة الأولى : $s^2 + 1$ ÷ - القيمة الثانية : $2s + 1$



أ القيمة الأولى أكبر

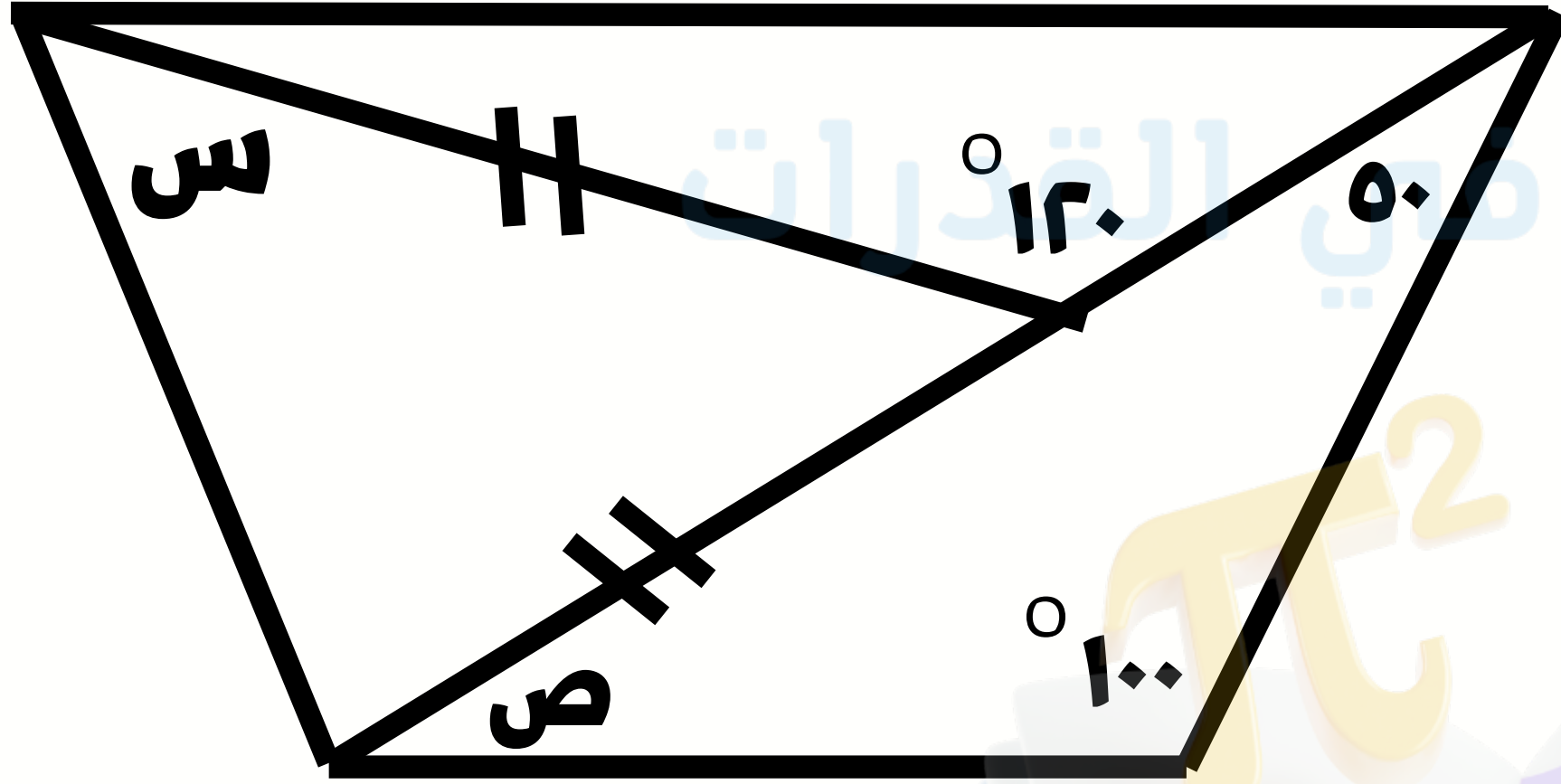
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0561533973

أوجد قيمة $s + v$ ؟



أ
٦٠

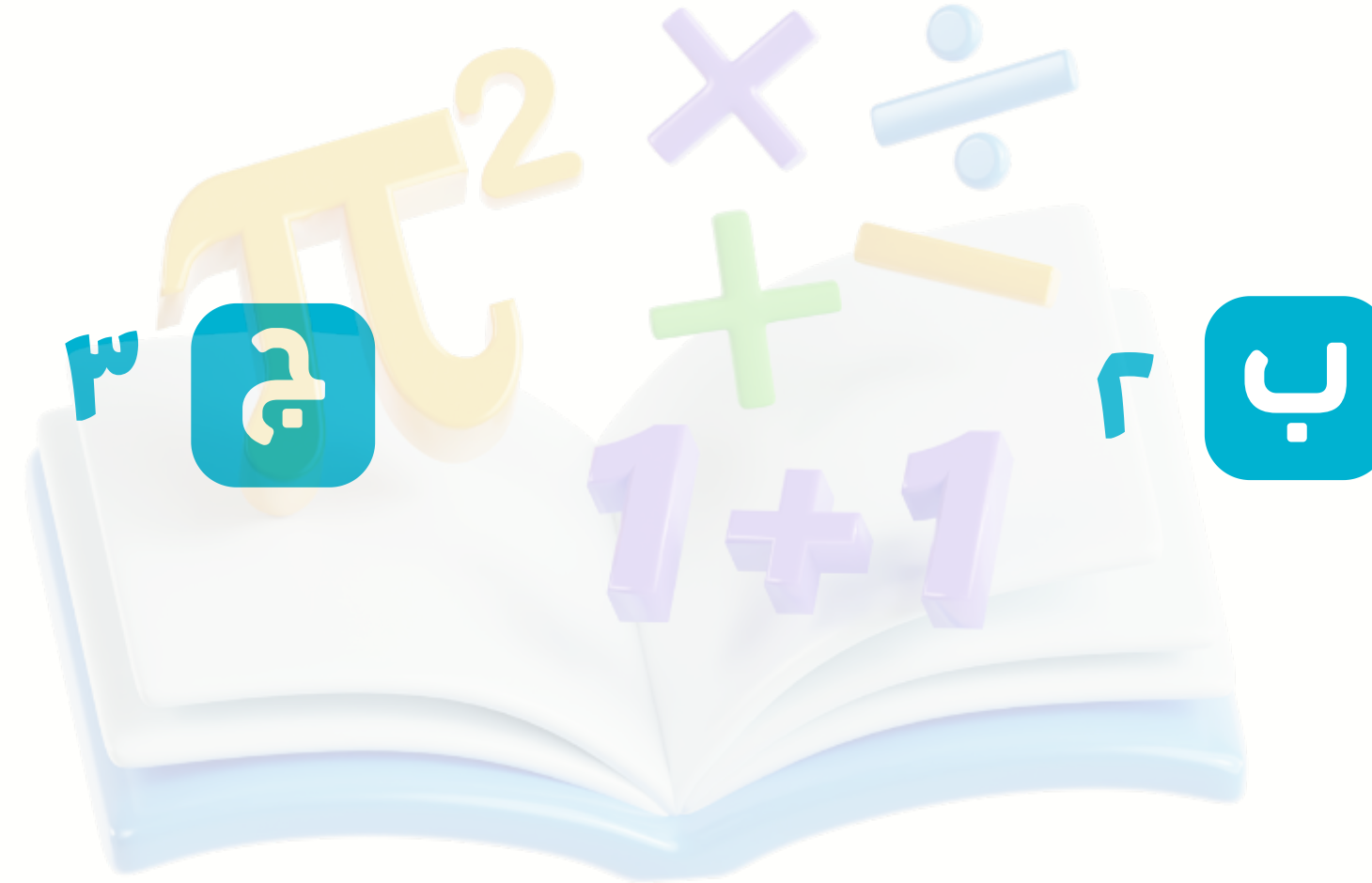
ب
١٠٠

ج
٩٠

د
١٢٠

0561533973

إذا كان باقي قسمة 10 على 9 يساوي ١، ما باقي قسمة ١٠٠ على ٩ ؟



د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١

0561533973